# Cable cruzado para equipos de exterior EOC Series.

## Cable cruzado o Null Modem para los modelos serie EOC-3220 EOC-3610-S y EOC-8610-S EXT

Los modelos para Exterior vienen de fábrica listos para ser usado como Cliente Bridge.
Además esta preparado para ser configurado como Wireless Client Bridge, WDS o repetidor dependiendo del modelo.

En caso de querer restaurarlo a los valores de fabrica se puede realizar a través de un cable de consola RS-232 Hembra en ambos extremos. (Cable Opcional)
Este cable es un cable donde sus 9 pines están conectados en NULL MODEM (ver configuración mas abajo)
Un extremo del cable va conectado a la ficha que esta en el equipo SL-2611CB5 (esta tapada como lo muestra la foto)
El otro extremo se conecta a la computadora que deberá tener un conector RS-232 tipo DB9.

### Conexión de Pines en el cable RS-232 con conector DB9

1 X 1 Conexión a chasis
3----------2
2----------3

4----------6
6----------4

5----------5 Conexión a tierra

8----------7
7----------8

| Signal Name | DB-9 Pin | | DB-9 Pin | |
|---|---|---|---|---|
| FG (Frame Ground) | - | X | - | FG |
| TD (Transmit Data) | 3 | - | 2 | RD |
| RD (Receive Data) | 2 | - | 3 | TD |
| RTS (Request To Send) | 7 | - | 8 | CTS |
| CTS (Clear To Send) | 8 | - | 7 | RTS |
| SG (Signal Ground) | 5 | - | 5 | SG |
| DSR (Data Set Ready) | 6 | - | 4 | DTR |
| DTR (Data Terminal Ready) | 4 | - | 6 | DSR |

Este cable es bastante sencillo de conseguir en las casas de computación.

**Ubicación física del conector RS-232**

En la foto 1 y 2 se visualiza donde esta ubicado el conector RS-232. Lamentablemente este cable RS-232 ya no viene con el contenido por este motivo aquí le damos la información para que pueda fabricar su propio cable de programación.

- Para restaurar a los valores de fabrica solicite las instrucciones a su distribuidor autorizado.
- Mucha atención al leer las instrucciones en el manual del usuario. Debe tener mucha precaución para realizar la actualización o cambio de modalidad de usa o ya que si se efectúa mal el cambio de firmware el equipo puede perder la garantía.

**Senao Miami Tech Support**
wlanfae@senaousa.com

**Senao International Miami Inc.** 2604 NW 72nd Avenue. Miami Florida,33122 USA
Tel: 1.305.592.5666 Fax: 1.305.591.1155 senao@senausa.com www.SenaoUSA.com